

---

**KIMM 기숙사 증축 통신공사**

---

**공사설명서**

---

**2017. 12.**

**한국기계연구원**

# 공사설명서

1. 공 사 명 : KIMM 기숙사 증축 통신공사
2. 위     치 : 대전광역시 유성구 가정북로 156 한국기계연구원 내
3. 공사기간 : 착수일로부터 540일
4. 공사개요

○ 사업규모 : 지상4층(연면적 2,320㎡)

층별구분	면적		용도
	㎡	평	
지상 1층	929.03	281.0	어린이집, 기계실
지상 2층	471.94	142.8	기숙사(일반실11실, 장애인1실)
지상 3층	459.70	139.1	기숙사(일반실12실)
지상 4층	459.70	139.1	기숙사(일반실6실, 외빈실2실, 가족실1실)
합계	2,320.37	702	

○ 공사금액 : 137,500,000원(부가세 포함)

○ 세부공정

- 옥외간선공사 1식
- TV설비공사 1식
- 통합방범설비공사 1식
- Cable tray설치공사 1식
- 통합배선설비공사 1식
- 방송설비공사 1식
- 어린이집출입통제설비공사 1식

## 5. 조감도



정면 조감도(어린이집 방향)



후면 조감도(기숙사 방향)